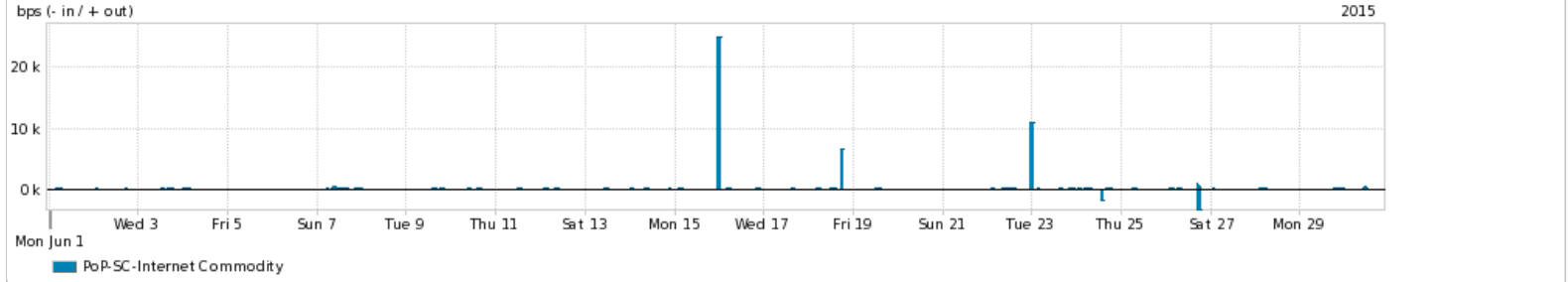


Os gráficos apresentados neste relatório de tráfego estão em formato stack, o que significa que seu valor é uma composição da soma dos componentes listados nas legendas localizadas logo abaixo dos gráficos. Os gráficos estão em "bps x tempo" e possuem dois eixos verticais, Out (positivo) e In (negativo).
 A primeira coluna da tabela define o ponto de referência para entendimento dos valores de In e Out.
 A contabilização do tráfego é sob o ponto de vista do AS da RNP, AS1916.

Legenda:
 PoP - Ponto de presença da RNP
 Parceiros - Provedores comerciais que a RNP mantém acordos de troca de tráfego
 Internet Acadêmica - Acesso às redes acadêmicas internacionais, serviço atualmente provido pela RedClara
 Internet commodity - Acesso pago à Internet global que é oferecido pela RNP aos seus clientes
 ASN - Número do sistema autônomo
 Profile - Objeto gerenciável definido arbitrariamente no Peakflow através de diversos parâmetros (ex: bloco cidr, peer-as, as-path, bgp community, interface, etc)

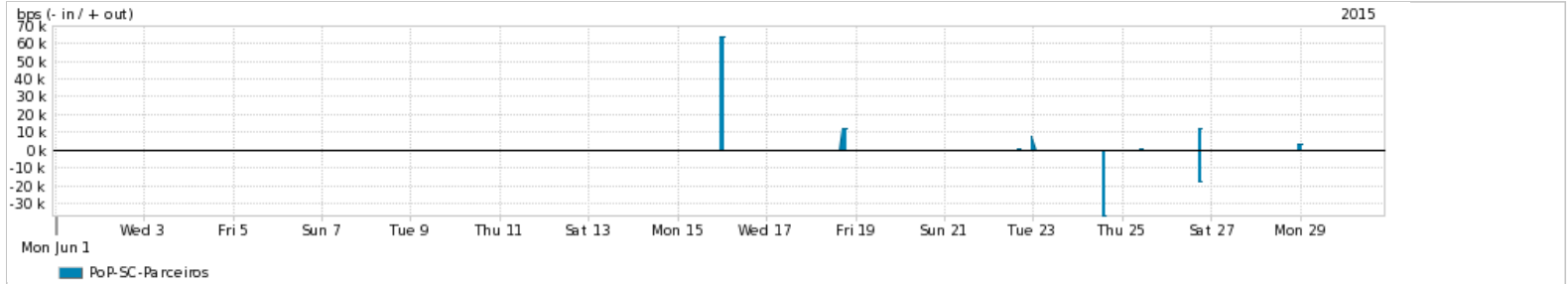
Utilização do serviço de Internet Commodity pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Commodity	14.00 bps	197.00 bps	211.00 bps

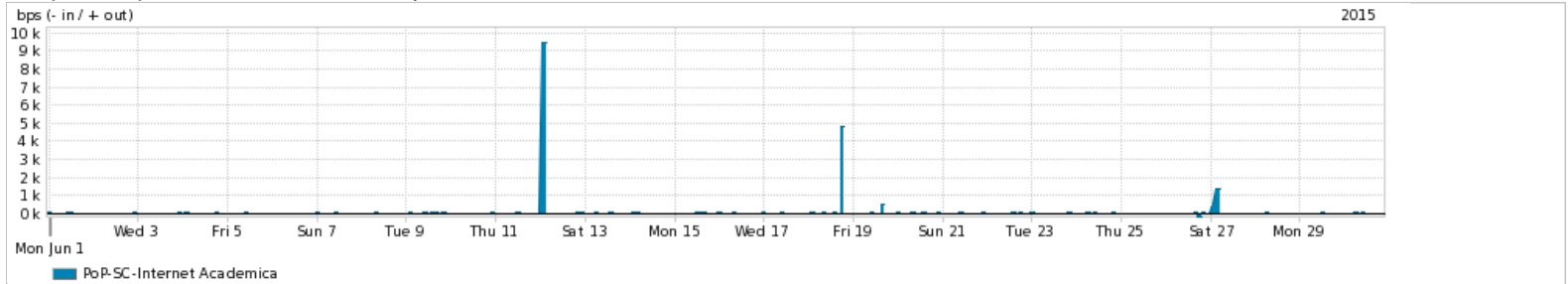
Utilização das trocas de tráfego comerciais no Brasil pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Parceiros	149.00 bps	299.00 bps	448.00 bps

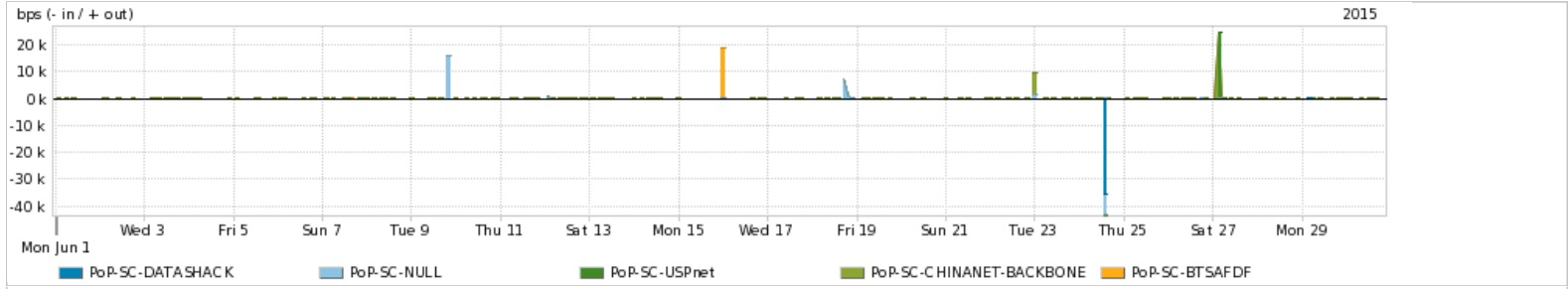
Utilização do serviço de Internet acadêmica internacional pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Internet Acadêmica	0.00 bps	57.00 bps	57.00 bps

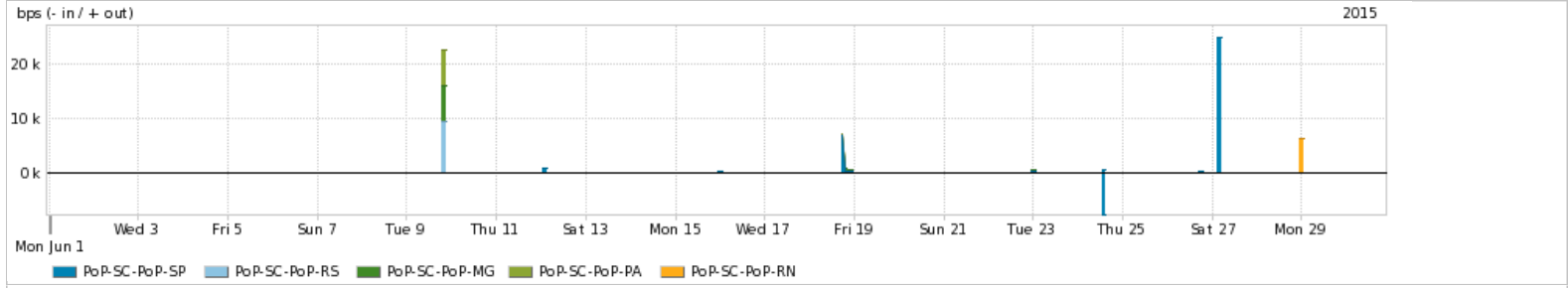
Redes (AS's de origem) mais acessadas pelo PoP-SC



Average | Max | PCT95

PROFILE	AS NAME	ASN	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	DATASHACK	33387	98.00 bps	98.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	NULL	0	21.00 bps	94.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	USPnet	28571	0.00 bps	69.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	CHINANET-BACKBONE	4134	0.00 bps	58.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	BTSAFDF	8167	0.00 bps	52.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	UUNET	701	0.00 bps	49.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	NET	28573	0.00 bps	48.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	HVC	29802	41.00 bps	41.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Oi	7738	0.00 bps	40.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	AMAZON-AES	14618	0.00 bps	27.00 bps

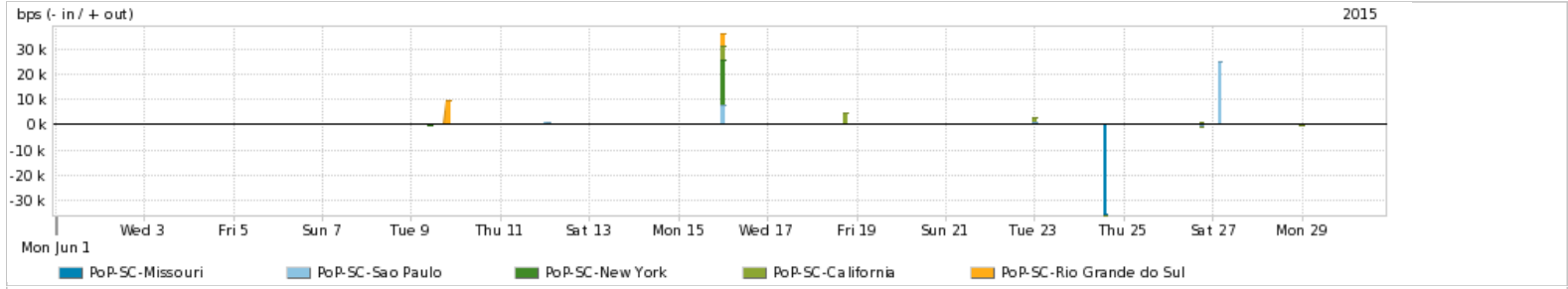
Interesse de tráfego do PoP-SC com os outros PoPs da RNP



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROFILE	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SP	21.00 bps	113.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RS	0.00 bps	26.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-MG	0.00 bps	21.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-PA	0.00 bps	19.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RN	0.00 bps	17.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-DF	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-GO	0.00 bps	2.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-RJ	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-SC	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	PoP-ES	0.00 bps	0.00 bps

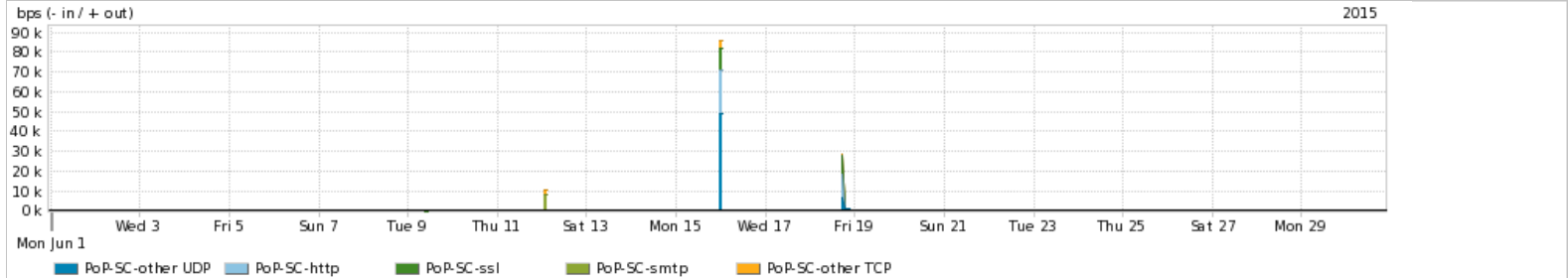
Distribuição do tráfego do PoP-SC por estado, província ou similar



Average | Max | PCT95

PROFILE	REGION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Missouri	98.00 bps	2.00 bps	100.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Sao Paulo	0.00 bps	93.00 bps	93.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	New York	0.00 bps	50.00 bps	50.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	California	2.00 bps	43.00 bps	45.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio Grande do Sul	0.00 bps	40.00 bps	40.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Virginia	0.00 bps	32.00 bps	32.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Hubei	0.00 bps	29.00 bps	29.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Santa Catarina	1.00 bps	27.00 bps	28.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Guangdong	0.00 bps	23.00 bps	23.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Rio de Janeiro	0.00 bps	19.00 bps	19.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Distrito Federal	0.00 bps	11.00 bps	11.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Thuringen	0.00 bps	11.00 bps	11.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Lisboa	0.00 bps	9.00 bps	9.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Para	0.00 bps	9.00 bps	9.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	Minas Gerais	0.00 bps	9.00 bps	9.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por aplicação (análise em camada 3 e 4)

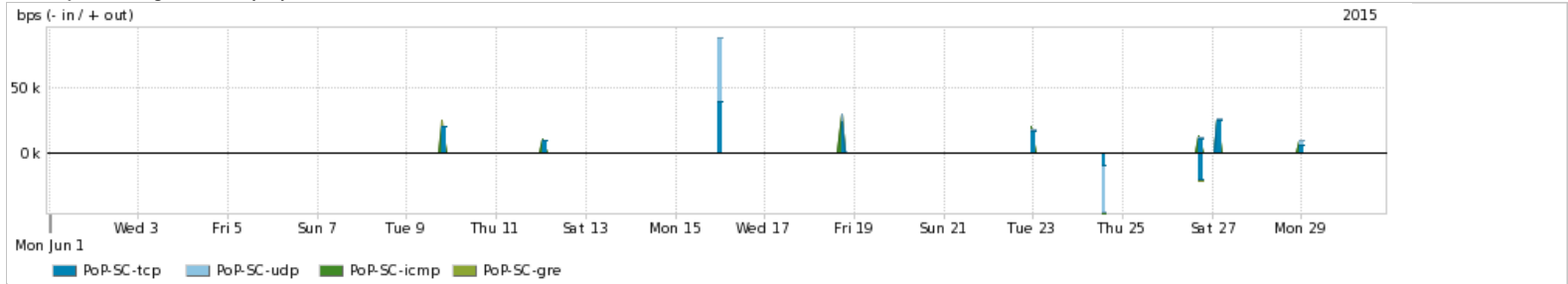


Average | Max | PCT95

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL	
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other UDP	0.00 bps	156.00 bps	156.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	http	0.00 bps	96.00 bps	96.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	ssl	0.00 bps	56.00 bps	56.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	smtp	0.00 bps	21.00 bps	21.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	other TCP	0.00 bps	18.00 bps	18.00 bps

PROFILE	APPLICATION	IN	OUT	TOTAL
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	rdp	0.00 bps	9.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	bittorrent	0.00 bps	4.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	dns	0.00 bps	1.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	macromedia-fcs	0.00 bps	0.00 bps
<input type="checkbox"/>	PoP-SC	ssh	0.00 bps	0.00 bps

Distribuição do tráfego do PoP-SC por protocolo



Average | Max | PCT95

PROFILE	PROTOCOL	IN	OUT	TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	tcp	81.00 bps	434.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	udp	103.00 bps	178.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	icmp	0.00 bps	116.00 bps
<input checked="" type="checkbox"/>	PoP-SC	gre	0.00 bps	14.00 bps

For assistance with this product, please contact support@arbornetworks.com.